

**219.32377****SPINA MOBILE**

32A 3P+N+T 5h 600-690V 50Hz 60Hz  
II 2GD Morsetti a mantello Low  
temperature [-50°C]



\* L'immagine del prodotto potrebbe essere  
indicativa



EN 60309-1 (1999)  
EN 60309-2 (1999)  
EN 60309-1/A1 (2007)  
EN 60309-1/A2 (2012)  
EN 60309-2/A1 (2007)  
EN 60309-2/A2 (2012)  
IEC 60079-0 (2017)  
EN 60079-0 (2018)  
IEC 60079-31 (2013)  
EN 60079-7 (2015)  
EN IEC 60079-7/A1 (2018)  
IEC 60079-7 (2017)  
EN 60079-31 (2014)  
EN 60309-4 (2007)  
EN 60309-4/A1 (2012)  
EN 60079-1 (2014)  
IEC 60079-1 (2014)

DIRETTIVA ATEX 2014/34/EU

**CARATTERISTICHE GENERALI**

Serie Commerciale	Serie OPTIMA-EX[GD]
Descrizione sintetica	SPINA MOBILE
Descrizione	

La spina mobile della SERIE OPTIMA-EX[GD] è progettata per ambienti industriali con atmosfere potenzialmente esplosive, classificata come II 2GD per gas e polveri. Supporta una tensione nominale di 600-690V e una corrente nominale di 32A, con configurazione a 3 poli più neutro e terra (3P+N+T). Il riferimento orario è 5h, con frequenze operative di 50Hz e 60Hz. Offre un grado di protezione IP66 e resistenza all'impatto di 7J. Dotata di morsetti a mantello e uscite diritte, è adatta per condizioni di bassa temperatura fino a -50°C. Conforme alle normative ATEX per atmosfere esplosive.

Tipo installazione	PORTATILE
--------------------	-----------

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	32A
Poli	3P+N+T
Riferimento Orario	5h
Tensione nominale	600-690V
Frequenza d'impiego	50Hz 60Hz
Morsetti	Morsetti a mantello

**CARATTERISTICHE EX**

Gruppo e categorie EX	II 2GD
-----------------------	--------

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Tipo installazione	PORTATILE
Colore	ROSSO
Materiale	TERMOPLASTICO
Grado di protezione generico	Protetto da getti d'acqua
Grado di protezione IP	IP66
Resistenza all'impatto	7J
Tipo di uscite disponibili	DIRITTA
Materiale di contatto	CuZn (ottone)
Trattamento superficiale cont.	Nichelato
Uscita cavo	PRESSACAVO
Temperatura ambiente Ta min	-50 °C
Temperatura ambiente Ta max	60 °C

**DOWNLOAD**

Disegno tecnico [PDF]  
Disegno tecnico [DWG]  
Disegno tecnico [STP]  
Istruzioni per l'utilizzo  
Istruzioni per l'utilizzo  
Istruzioni per l'utilizzo

**OPZIONI & NOTE VARIE**

Opzioni	Low temperature [-50°C]
Note catalogo	ATEX [ATmosphères EXplosibles]: per applicazioni in atmosfere potenzialmente esplosive.